

Tema : Spianamento per realizzazione parcheggio pubblico

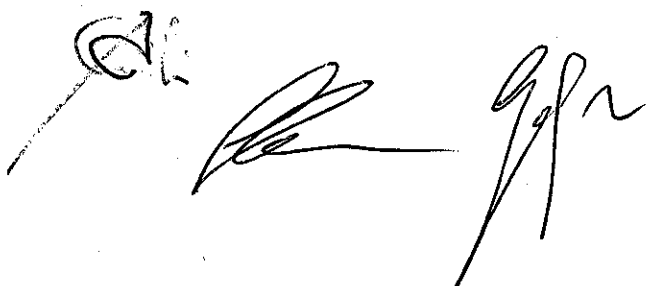
Il candidato, sulla base del Libretto delle Misure (realizzato con Stazione Totale centesimale destrorsa) e sulla lista delle voci di capitolato allegate, proceda :

1. Nella redazione di apposita Relazione Tecnica dettagliata contenente la descrizione delle operazioni di rilievo compiute e le caratteristiche della strumentazione utilizzata ;
2. Nella trasformazione delle coordinate polari assegnate in coordinate cartesiane rispetto ad un sistema cartesiano con origine nel punto stazione 100 e asse delle ordinate coincidente con l'asse polare ;
3. Nella graficizzazione di quanto rilevato, scegliendo appropriata scala di rappresentazione, e di almeno una sezione rappresentativa (ante e post operam) ;
4. Nel computo metrico estimativo delle opere da realizzare (il candidato, oltre ad impostare un form nel quale inserire i dati di computo, sceglierà tra tutte le voci di capitolato fornite quelle che ritiene appropriate in relazione alle opere da realizzare), tenendo conto che la quota del piano del parcheggio finita sia pari a mt. 4.30 (vedere dettaglio costruttivo) .

Svolgimento della prova :

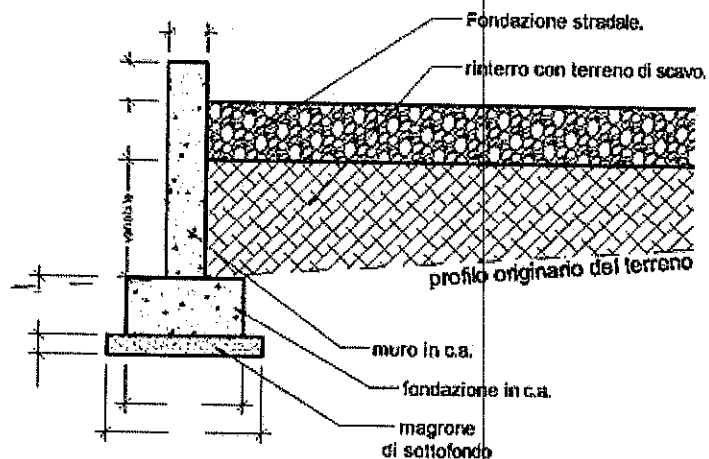
La prova, punti dal n° 1) al n° 4), verrà svolta in aula in maniera simultanea da parte di tutti i concorrenti partecipanti per una durata complessiva di n° 6 ore .

Si fa presente che sarà consentito l'uso del solo Manuale del Geometra, di calcolatrice scientifica non programmabile, di strumenti utili alla graficizzazione (squadre, righe, goniometro, ecc.) .



Il candidato dovrà redigere computo metrico estimativo relativo alla esecuzione dello spianamento, alla realizzazione, sopra lo spianamento eseguito, di una fondazione stradale di altezza 30 cm, previa costruzione di un muro di contenimento a valle dello spianamento, utilizzando le specifiche del seguente disegno:

MURO DI CONTENIMENTO



Stazione	Punto Battuto	HA (gon)	HD (mt.)	Quota (mt.)	Note
100 (Quota 0,00)	1				Delimitazione Piazzale
	2				Delimitazione Piazzale
	3				Delimitazione Piazzale
	4				Delimitazione Piazzale
	5				Delimitazione Piazzale
	6				Delimitazione Piazzale
	7				Delimitazione Piazzale
	8				Delimitazione Piazzale
	9				Delimitazione Piazzale
	10				Punti su terreno
	11				Punti su terreno
	12				Punti su terreno
	13				Punti su terreno
	14				Punti su terreno
	15				Punti su terreno
	16				Punti su terreno
	17				Punti su terreno
	18				Punti su terreno
	19				Punti su terreno

[Handwritten signatures]

ELENCO DEI PREZZI

codice articolo	DESCRIZIONE DETTAGLIATA	U.M.	PREZZO UNITARIO
--------------------	-------------------------	------	--------------------

